



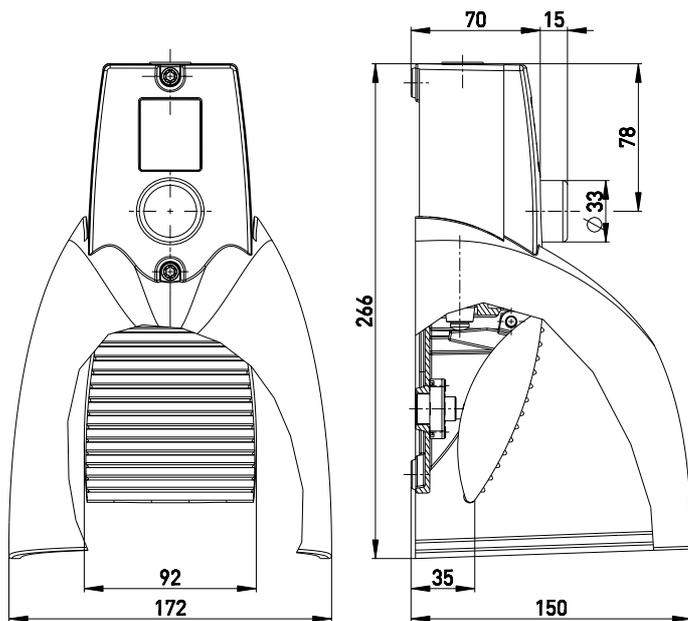
## Sicherheits-Fußschalter GFSI 2S D 2Ö VD

Material-Nr.: 1177932 (Alte Material-Nr.: 53233001)

### Merkmale/Optionen:

- Öffner 15-16  $\ominus$  in Reihe mit Schließer 23-24 (interne Verdrahtung)

### Maßzeichnung



### Technische Daten

Vorschriften	EN 60947-5-1; BG-GS-ET-15
Gehäuse	Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet
Pedal	Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet
Schutzhaube	Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet
Anschlussart	Schraubanschlussklemmen
Anschlussquerschnitt	max. 2,5 mm <sup>2</sup> (einschl. Aderendhülsen)
Leitungseinführung	1 x M20 x 1,5
Kontaktmaterial	Silber
Schutzart	IP 65 nach IEC/EN 60529
Schaltensystem	Schleichschaltung, Öffner zwangsöffnend $\ominus$
Schalteinsatz	2 x ES 60 GF VD
Schaltelemente	2 Schließer/2 Öffner
Betätigungskraft	ca. 245 N
B <sub>10d</sub> (10 % Nennlast)	200 000
T <sub>M</sub>	max. 20 Jahre
Gebrauchskategorie	AC-15
U <sub>imp</sub>	6 kV
U <sub>i</sub>	500 V
I <sub>the</sub>	16 A
I <sub>e</sub> /U <sub>e</sub>	16 A/400 VAC
Kontaktbelastbarkeit	max. 400 VAC, max. 16 A (cos $\varphi$ = 1)
Kurzschlusschutz	16 A gG/gN-Sicherung
Umgebungstemperatur	-25 °C ... +80 °C
Mech. Lebensdauer	> 100 000 Schaltspiele

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



## Sicherheits-Fußschalter

GFSI 2S D 2Ö VD

Material-Nr.: 1177932 (Alte Material-Nr.: 53233001)

### Technische Daten

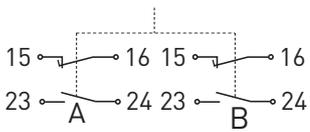
#### Zulassungen



Gewicht

1000 g

### Schaltbild



### Schaltwegdiagramm

